

# 非功能需求

## 小丑电影购票网站

Printemps

组员：陈洁璇、惠天瑞、高凯诗、姚树航、唐文琪、吴梦岚、王思全、王资

## 版本控制

Version	Date	Description	Author
V1.0	2017-05-17	初稿	王思全、王资

### 简介：

这是电影售票系统的非功能需求总结文档

### 功能性：

1.错误抛出以及日志记录

2.可插入原则

能灵活插入多个不同的使用场景

3.安全性要求

所有用户，包括管理员需要身份验证才能进入系统

只能看到自己有关的数据或者公共数据

### 可用性：

人性化使用设计

网页需要能让人在 1 米外看得清

颜色设计避免色盲色冲突

短响应速度

交易时，发出合适的 warning

### 可靠性：

数据在遭到攻击的时候可以恢复

查询或者登陆的时间，希望能有尽量短的授权时间

### 可支持性：

1. 可适应性

2. 可配置性

3.交易多样性：

支持多种方式多种语言的交易模块

### 开源：

合理使用开源框架

### 系统（浏览器）适配：

对各种浏览器进行优化设计，保证网页适配各操作系统的各种网页浏览器

### 商业规则：

**Rule1:** 每个用户在订票，并完成支付的时候，在 ta 的账户中会随机出现红包

**Rule2:** 红包根据位置的不同，分别设置为 1+rand1，3+rand1，5+rand1

**Rule3:** 红包可以抵扣下次支付的金额

法律条文:

我们的网页受中华人民共和国法律保护，未满 18 岁的小孩也能看噢~